

MHL365 E



Leistungsdaten und Ausstattung im Überblick

Dienstgewicht ▶ 58 Tonnen

Motor ▶ Effizienter **Tier4i-Motor mit Abgasreinigung** (190 kW bei 2.000 U/min). Geringe Betriebskosten dank sparsamen Dieselmotor.

Kabine ▶ Die Fahrerkabine lässt sich stufenlos hydraulisch hochfahren. Der Pylon ermöglicht eine um **1,4 m erweiterte Sichthöhe** um Bordwände zu überwinden – insbesondere, wenn das Schiff aus dem Wasser kommt. Zudem ist eine gute Einsicht in die Laderäume gewährleistet. Die Kabine ist durch Panzerglas optimal geschützt.

Ausladung ▶ Der Kastenausleger bietet eine Länge von 18 m

Arbeitsradius ▶ Ein Verfahren der Maschine ist durch den gigantischen **Arbeitsradius von bis zu 36 m** nur noch sehr selten nötig.

Unterwagen ▶ Die **kräftige 4-Punkt-Abstützung** sorgt auch bei maximaler Ausladung für höchste Stabilität. Hier wird der bewährte MHL380-Unterwagen eingesetzt.

Anbauwerkzeug ▶ Mehrschalengreifer mit 0,8 m³ Volumen.

Mobilität ▶ Der **mobile Unterwagen** mit Vollgummibereifung sorgt für hohe Flexibilität im Einsatz (Geschwindigkeit bis zu 15 km/h).

Zykluszeiten ▶ 30 Sekunden

Arbeitssicherheit ▶ Hohe Arbeitssicherheit beim Auf- und Absteigen von der Maschine. Aufstiege zum Oberwagen sowie zum Wartungsbereich sind speziell für den Schrottschlag entwickelt: sie sind sehr schmal gebaut, um beispielsweise Kollisionen mit dem Schrott zu vermeiden.

Abstützfläche ▶ Mit der sehr großen Abstützfläche steht die Maschine extrem stabil. Dadurch sind sehr hohe Traglasten möglich und damit auch schnellere Umschlagsleistungen.

Kontinuierlich effizient

Die TSR Recycling GmbH & Co. KG in Heilbronn hat sich ein weiteres Mal für eine Terex Fuchs Umschlagslademaschine entschieden. Durch den Einsatz einer MHL365 E mit 1,4 m-Pylon und einer damit erzielten Sichthöhe von rund 8 m, wird eine optimale Einsicht über die Bordwand bis hin zum Schiffsboden und der hier vorhandenen Schrottschere auf dem Platz (wenn kein Schiff im Kai liegt) ermöglicht. Stabilität, Standsicherheit und hohe Umschlagslasten, garantiert nicht nur der robuste Unterwagen der nächst schwereren Maschinenklasse MHL380, auch die gerade Ladeausrüstung mit 18 m ist für Schwerstarbeit ausgelegt.

Fazit vom Kunden:

„Wir sind von der Umschlagsleistung unserer MHL365 absolut überzeugt. Die enorme Feinfühligkeit dieser Maschine beeindruckt uns täglich, gerade bei hohen Traglasten ist sie präzise zu steuern. Die Maschine verfügt über einen Deutz TIER IV Motor, mit dem wir eine nachweisbare Einsparung von 35 % der Betriebs- und Unterhaltskosten im direkten Vergleich zur Wettbewerbsmaschine erzielen konnten. Diese Daten sprechen für die absolut höchste Effizienz der Terex Fuchs Umschlagsmaschinen. Zusammen mit der bereits im Einsatz stehenden MHL360 D schlägt die MHL365 E in rund fünf Stunden, 1.500t Scherenschrott um! Dieses hervorragende Leistungsspektrum und die niedrigen Betriebskosten sind eine Bestätigung für unsere Entscheidung, um in Zukunft wettbewerbsfähig zu bleiben.“

TSR Recycling GmbH & Co. KG, Heilbronn

www.terex-fuchs.com

Gültig ab: September 2013. Produktbeschreibungen und Preise können jederzeit unverbindlich und ohne Ankündigung geändert werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Fotos und/oder Zeichnungen dienen lediglich zur Anschauung. Für den sachgemäßen Gebrauch der Maschinen ist die entsprechende Betriebsanleitung heranzuziehen. Nichtbefolgung der Betriebsanleitung bei der Verwendung unserer Produkte oder anderweitig fahrlässiges Verhalten kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. Für unsere Produkte wird ausschließlich die entsprechende, schriftlich niedergelegte Standardgarantie gewährt. Terex leistet keinerlei darüber hinaus gehende Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend. Die genannten Produkte und Dienstleistungen sind in den USA und anderen Ländern ggf. Marken, Dienstleistungsmarken oder Handelsnamen der Terex Corporation und/oder ihrer Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Terex ist ein eingetragenes Markenzeichen der Terex Corporation in den Vereinigten Staaten von Amerika und zahlreichen weiteren Ländern.
© 2013 Terex Corporation.



WORKS FOR YOU.™